Index of Claims

Αp	plic	atio	n/C	ontr	ol	No.
7	PIIO	4110		Oilu	O.	110

10/619,093

Examiner

David E. Bochna

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KING, THOMAS A.

Art Unit

3679

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
 Cancelled

Restricted

N Non-Elected

A Appeal
O Objected

								,		
	Data									
Cla	um	Date								\dashv
a l	inal	90/								
Final	Original	4/28/06								
		L		\dashv		_		_		\dashv
	2	T								
	3	\forall						_		
\vdash	4	+		-					-	
-	5	H	\vdash		_	-				-
	1 2 3 4 5	H	\vdash	\vdash		-	\vdash	-	-	
\vdash	7	+		-						
-	8	H					_			
-	9	Н		-	_		-			
	10	-		-	_					H
	11	╫┈							_	\dashv
	11 12	#-				-				\dashv
\vdash	13	 		\vdash		\vdash			-	\vdash
-	14	1	-		-	Н	\vdash			\dashv
	13 14 15	\vdash	-				\vdash	\vdash		\dashv
	16	H	 		_	Н	Н			\vdash
	16 17	H	T				\vdash		М	Н
	18	十	Τ	П						
	19	Ιt								П
	20	E	\vdash							
	21	=								
	22	V								
	21 22 23	V	-							
	24	N								
	24 25 26 27	Ш	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		_				
	26	IJ.		$oxed{oxed}$		L				
	27	N	_	_		_	_			Н
	28	4	[_		-	-	H	Н
	29	H	-			-		\vdash	\vdash	Н
-	30 31	+		-		\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
\vdash	32	╁	-					-	-	$\vdash \vdash$
-	32 33	+	┢	-		<u> </u>		\vdash	-	H
	34	+	-	-	-	_	\vdash	\vdash	-	H
_	35	J		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	$\vdash \dashv$
\vdash	36	Y			-	 	┢	 	\vdash	\vdash
	37									
	38	\sqcap			Г		Г		Γ	
	39	N								
	40	=					匚			
	41	П						<u> </u>		
	42	Н	↓	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
ļ	43	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ
<u> </u>	44	₩	 —	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
	45	+	-	-	┝	<u> </u>	\vdash	⊢	├-	Н
—	46 47	#	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash		-	Н
-	48	₩	╁	\vdash	├-	\vdash	\vdash	⊢	├	${oldsymbol{dash}}$
\vdash	49	+	-	-	\vdash	├-	\vdash	<u> </u>	├-	$\vdash\vdash$
-	50	7	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
	, 50	1	1 .	1	ı	1 -			ഥ	ı I

	-									_
Cla	Г			Г	Date					
										П
<u>a</u>	Original									
Final	Ē									
-	0									
<u> </u>	51	N	_	\vdash		-				
	52	Ħ					\vdash			
	53	Ħ				_	_	_		-
	54	T					_			
	53 54 55	Ħ								
	56	H								
	56 57 58	Ħ								
	58		_							
	59	M								
	60	Y	_				Г			
	61	V		_						
	62	マ		П						
	61 62 63	K		Г						
	64 65									
	65									
	66									
	67	П		T						Г
	68	V								
	69	7		Π		Г	Г			_
	70	Т		Г						
	71	Ħ		Г						
	72	П		Г						
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78	T	Π	Π	Г					
	74	Π		Π						
	75	П								
	76	V								
-	77	Π		Π						
	78	V								
	79	1.								
	80	N								
	81	\Box								
	82									
	83	\prod							L	
	84	\coprod			L					匚
	85	$oldsymbol{ol{ol}}}}}}}}}}}}$						L		
	86 87	$\sqcup I$		匚						
	87	$\sqcup I$	\Box	$oxed{\Box}$				L		
	88	\coprod	_		<u> </u>				<u>L</u>	
	89	Ш	Ľ				<u> </u>	Щ.		<u> </u>
L	90	Ш	L	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>	1_
	91	11	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	L_	<u> </u>
	92	1/1	L	<u> </u>	\vdash	\vdash	L_	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	93	٢		<u> </u>	$oxed{oxed}$	\perp	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	94	=	<u> </u>				<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>
	95		L	<u> </u>	$oxed{}$	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u>
	96	\perp	\Box	$oxed{oxed}$	_					┞
<u></u>	97	$oxed{oxed}$	\perp	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L_	<u> </u>
	98	L	<u> </u>	_	\vdash		_		<u>L</u>	<u></u>
	99	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>L</u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>
L	100	L				L_{-}	L_		L.	L

Claim		Date								
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103	Ц.								
	104 105	L.	_			_	\perp			
	105	L		_		<u> </u>		_	_	
	106					-	-	_		
	107	H		-		\vdash		\vdash		\dashv
	108 109	H			-	\vdash	\vdash			\vdash
	110	┝╌	_				H			Н
	111			 		_	H			П
	112			Г						П
	113									
	112 113 114									
	115									
	116			匚	$oxedsymbol{oxed}$	L				
	117	<u> </u>	_				_		L	
	118 119								_	Щ
	119	_	_	_	_	<u> </u>				
	120	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	_	Щ
	121 122		<u> </u>	-		-	_		_	
	122			<u> </u>		H	_	⊢	_	Н
	123	<u> </u>	-	-		-	-	_	┝	
	123 124 125			┢		┢		\vdash	 	
	126					-	├	┝	-	Н
	126 127 128					1	 	-	 	Н
	128			\vdash		_	 -	\vdash	\vdash	
	129							_		
	129 130							_		
	131							\vdash		
	132									
	133									
	134 135									
	135		L	匚	\Box	ــــا	<u>L</u>		<u> </u>	Щ
	136	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	
L	137	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$		_	L.	_	<u> </u>	Щ
	138	₩	<u> </u>	┞	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	
<u> </u>	139	\vdash	 _	╄	_	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
-	140 141	├	-	⊢	ļ.	\vdash	-	-	 	\vdash
-	141	\vdash	-	-	-	⊢	├	 	\vdash	\vdash
 	142		\vdash	├-		⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	144	-	-	\vdash	\vdash	╁	├—	\vdash	+-	-
 	145		\vdash	\vdash	 	╁	\vdash	\vdash	 	
 	146	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t^-	\vdash	 	-
H-	147	 	\vdash	\vdash	H	+	T	\vdash	 	1
	148	<u> </u>	\vdash	T	<u> </u>	T	┢	\vdash	┢	Г
<u> </u>	149	1	П			Г	T	Γ		Γ
	150	Г	Г		T	Г		Γ		